

引張試験の他、圧縮、曲げ試験なども実施できます  
恒温槽や大気炉を備えており、1,100°Cまでの温度制御が可能です



## 試験機の仕様

- 試験機メーカー / 型式：島津製作所製 / AG-100kNXplus
- 恒温槽温度範囲：-40～+ 250°C
- 大気炉温度範囲：+300°C～+1,100°C
- 測定項目：引張強さ、降伏点（または耐力）、伸び、試験力-ひずみ線図等のデジタルデータを採取可能
- ・低温から高温まで制御可能な恒温槽や大気炉に加え、各種変位量測定器も備えております

## 試験例

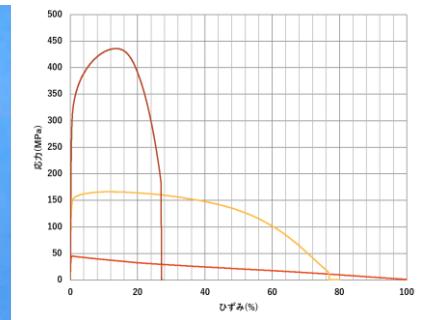
サンプルを電気炉内で引張り、  
差動トランス伸び計を用いて伸びを測定する  
試験温度：600～1,000°C  
試験片形状：JIS G 0567 つば付き試験片



〈つば付試験片〉



〈電気炉試験風景〉



〈応力-ひずみ線図(S-S線図)〉

▼お問い合わせ先はこちら

評価技術に関するご質問・ご相談は  
Webのお問い合わせフォームまで

<https://jtla.co.jp/contact/01/>